Index of Claims

Rejected

Allowed

App	licati	on/Co	ntrol	No.
-----	--------	-------	-------	-----

10/804,381

Examiner

Lakshmi S. Channavajjala

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OSBORNE ET AL.

Art Unit

1615

(Through numeral)
Cancelled Non-Elected N Restricted Interference

Appeal Α 0 Objected

The state of the	Cla	im	Τ				Date	Α-				l. [Cla	im			Date			\neg	· F	Cl	aim				Date				_
E B 100			4	<u></u>		т:		Ť	Т		_	-						\neg	Т	\dashv		<u> </u>		Т		$\overline{}$	Tall				_
2	Final	Original	3										Final	Original								Final	Original								
2		1	1	₩-	_	┢	\vdash	Н	\vdash	Н				51			+ +	+	-	٦:	:		101	+	+	+-			\dashv	\dashv	_
S			1	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н					-	_	+	+		٦				+	┪~	╁╌	-	-		-	_
4			Н	t	_	-	 	 	\vdash	\vdash	_		_			_	+		-	┪	ŀ				+	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	—
5				 	_	\vdash	_	\vdash		П	_			54			1 1	+		٦,	ŀ			_	+-	\vdash	╁		\dashv	ᅥ	_
6			П		-	Т	\vdash		\vdash	П	_						++	\top	$\neg \vdash$	┥.	ा			\top	+-	1	Ι-		\neg	7	\neg
7			П					Т	Г	П						$\neg \vdash$	\vdash	\top	\top	٦.	۱ ا			-t-	+-	\vdash	T			┪	\neg
S		7																	\neg	7				$\neg \uparrow$	1		Г			寸	
9		8	П		\Box	Г			Г	П									\neg	7	,			$\neg \vdash$			Т			ヿ	
10		9	П						Г	П									一	7				\neg	\top					ヿ	
11		10	П					Г	П	П									- 1	7	7			\neg						寸	
13			П											61						٦	Ī										
13			\prod											62				\Box					112		T					\neg	
15			\prod																				113							\Box	
16			\prod							Ш									\Box];	*[
17									L			ř []	[
18			Ш							Ш									$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$]											
19			Ш							Ш																					
120			Ш	,				L		Ш																					
21 1 71 72 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 130 131 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 138 139 139 <td></td> <td></td> <td>\coprod</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>. 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>$\perp \perp$</td> <td>\perp</td> <td></td> <td>╝</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\perp</td> <td></td> <td>L</td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td></td>			\coprod	_								. 1					$\perp \perp$	\perp		╝					\perp		L	Ш	_		
22 72 73 122 123 123 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 133 132 133 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 144 144 144 144 144 144			<u> </u>	_					_	Ш										_ :					\perp		乚	Ш			
23 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 13				_		Ĺ	_			Ш					\perp		JL.	\perp	\perp	╛	L				\perp		<u> </u>			_	
24 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 133 13			<u> </u>	_		_	<u></u>			Ш						_	1 1	Ш	_	_						L			_	_	
25 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 139 139 139 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144			_	_				_	_	Щ					\rightarrow		1		\perp	4	١.			\perp	 	ļ			_		
126									_	Ш							$\perp \perp$	44		1:					4_	_		Ш	\dashv	_	
27 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 14			_				_	ļ	_		_				\rightarrow			\perp		۱	10					ļ	_	Ш	_	_	
28 78 128 <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td>44</td> <td></td> <td>4</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>4</td> <td>L</td> <td></td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td>				_				<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	×					 	44		4	L			_	4	L		Ш	_	_	
29 129 30 129 31 131 32 131 33 131 34 131 35 133 36 134 37 86 87 137 38 138 39 89 40 90 41 92 43 93 44 94 44 94 44 94 46 96 47 147			<u> </u>							Ш					-		1	\perp	\perp	4						ļ	<u> </u>	Ш	_	_	
30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 45 96 146 147		28				_		_		\vdash	_					-	╁			4	**** -				+		_	Н	_	4	_
31 81 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147			<u> </u>	-	_			<u> </u>	_	H	_						++	+	+	4			129	-		-					
32 33 34 35 36 37 36 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td><u> </u></td><td>_</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>₩.</td><td>+</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>_</td><td>Н</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>_</td></td<>			-	_	_	_		<u> </u>	_	\vdash							₩.	+		-	-					<u> </u>	_	Н	\dashv	\dashv	_
33 34 35 35 35 35 36 37 36 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>_</td><td>b₃₀</td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>╁</td><td>+</td><td></td><td>4:</td><td></td><td></td><td>131</td><td>+</td><td>-</td><td><u> </u></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td></td></td<>			_		_		_			\vdash	_	b ₃₀				+	╁	+		4:			131	+	-	<u> </u>		-	-	-	
34							-	_	-	\vdash	\dashv	20.					┼├-	+	+	4				\dashv	+-	<u> </u>	-	\vdash		\dashv	
35 36 37 38 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td>H</td><td></td><td></td><td>H</td><td>_</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td>+</td><td>++</td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>-</td><td>├-</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>-</td></td<>			_	H			H	_	\vdash	\vdash	\dashv				\dashv		+	++	+					+	-	├-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-
36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td>H</td><td><u> </u></td><td>Н</td><td>┝╌┥</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>+</td><td>+-</td><td>╢</td><td>-</td><td>\exists</td><td>ŀ</td><td></td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td>\dashv</td><td> </td></td<>			-	\vdash		\vdash	H	<u> </u>	Н	┝╌┥	\dashv				\dashv	+	+-	╢	-	\exists	ŀ			+	+	\vdash		\vdash	-	\dashv	
37 87 137 138 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 97 97 147			-	\vdash			\dashv	<u> </u>	Н	\vdash	ᅱ	2.4				\dashv	++	+	+	- 2	4			\dashv	+	\vdash	-	\vdash	-	\dashv	\dashv
38 39 88 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 148 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 148 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 148 149 149 149 149 149 149 144<			\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv					+-	+	+	\dashv	\dashv	ċŀ			+	+	 		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
39 139 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 95 144 45 96 47 97				-		\dashv	\vdash	_	\vdash	\vdash	\dashv	-			\dashv		++	+		- 1	1			+	+	┢		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147			 	\vdash	\neg	=		\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	3			\dashv	+	+	+	+	۱,				+	+	 	-	Н	\dashv	\dashv	\dashv
41 91 42 141 43 93 44 94 95 143 45 96 96 146 47 97		40	_	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv				-	\dashv	╁┼┼	1-1	\dashv	٦.	-		140	+	+	 	-	Н		\dashv	\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97		41	-	-	\dashv	ᅱ	\vdash	-	H	$\vdash \vdash$	\dashv		-	91	\dashv	+	+	+	+	+	ŀ		141	+	+			Н	\dashv	\dashv	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97			_		\dashv	\neg		_	H	\vdash	\dashv	4.1	-		\dashv	+	++	+-		۲,	H			+	+	+-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
44 94 45 95 46 96 47 97		43		Н	\dashv	\dashv			Н	\vdash	ᅥ		\dashv		-	+	++	+		- -	1		143	+-	+		\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv
45 95 145 146 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147					\neg	\neg		_	П	1	⊣	ŀ	\dashv		\dashv	_	† †	+-1	\dashv	٦,	- 1			+	\top	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
46		45		П	\dashv		\vdash			\vdash	\dashv				1-1	+	\vdash	+	+	٦,	1	-	145	+	+-	<u> </u>	H	H	\dashv	-	\dashv
47 97 147 147		46		Н	\neg	_	-	_			\dashv			96	\dashv	_		+	_	7	ŀ		146	+	\top		Н	\vdash	\dashv	一	\dashv
		47		П	\dashv						\dashv				$\neg \vdash \vdash$	\top		11	\dashv	1	ı			+	\top	\vdash	Н	\vdash	\dashv	一	\dashv
		48							П		\neg			98	$\neg \vdash \neg$	\top		17	\neg	1	ľ		148	\neg	1	\vdash	Н	\Box		寸	\dashv
49 99 149 149	T	49			\neg	一					\neg	ľ			\dashv	1	TT	\top	-1-	7	1		149	\top	\top		М	П		寸	\dashv
		50										Ī		100			$\Box \Box$	\Box		7			150	\neg	Τ	П				寸	\neg